Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/837,041	O'BRIEN ET AL.	•
Examiner	Art Unit	
Mark Fadok	3625	

1	Rejected
H	Allowed

	•
1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	L				]		L	ᆫ
		_								
Cla	<b>Ļ</b> ∦	Ź	_		Dat	e_				
l _	Original mis	5	P	1						
Final	g.	~	3					١.		
ΙŒ	٦	1	1.7	1						l
	Ľ	Ψ	a	_	<u> </u>	L	<u> </u>	上	<u> </u>	Ш
	1 2 3 4 5 6	۶.	7		L	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	2	1	1	_	L	<u> </u>	╙	L	↓_	Щ
	3	Ш	L			$oxed{}$	L.	L	$oxed{oxed}$	Ш
	4	1	1	<u> </u>	L	L	╙	<u> </u>	ļ.,	Ш
	5	Щ	Щ_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	6	Щ	11		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	ļ	Ш
	7	Ш	Щ		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	8 9 10	Ш	Ц		<u> </u>	Ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	9	Ш	Ц		<u> </u>	Ļ	_	<u> </u>	_	Ш
	10	Ш	1		$oxed{oxed}$	┞	┖		<u> </u>	Ш
	11	Ш	Ш		<u> </u>	┖	L_	<u> </u>	L	Ш
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	Ц.	×	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	13	Ц	N	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	$\perp$	<u> </u>	Ш
	14	Ш	1		_	L	L_	_	L	Ш
	15	Ц	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{oxed}$	_	Ļ	Ц
	16	Ш	Ц	_	_	L	<u> </u>		L	Ш
	17	Ц	Ш	_	_	<u> </u>	L	_	_	Ш
	18	Ш	Ц	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		L	<u></u>	
	19	Ц	Ц	ᆫ	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u></u>	Ш
	20	Ц	4	_		L.	_	L		Ш
	20 21 22	Ш	Н	<u> </u>	L	<u>L</u>	_	Ш	<u> </u>	Щ
	22	Ц.	Ц	_		<u> </u>	L	<u> </u>	L	Щ
	23 24 25	Ш	Ш		_	_			_	Щ
	24	Щ	Ц	ļ	<u> </u>	_			L.	Щ
_	25	Ш	Ц	ļ	<u> </u>		_	_	L	Ш
	26 27	Ш	1	_	_		<u> </u>	<u> </u>		Ш
	27	Ц_	Ц	<u> </u>	_	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	28 29	Щ	Ц	L.	<u> </u>	<u> </u>	_		L.	Ш
	29	Щ	Ц	_	L.	<u> </u>			L	Ш
	30	4	Ц	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	31 32 33	1	4		<u> </u>	L	_			Ш
	32	1	Ш		<u> </u>	L	_			Ш
	33	Ш	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	34	Щ.	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	35		Щ.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
·	36	Ш	4	<u> </u>	┞	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	37	<b>V</b>	4	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
-	38	H	N		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	39	$\square$	Ш	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	40	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
	41	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
—-	42	$\vdash$	L.,	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	_	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	43	<u> </u>		_	<u> </u>	L	_	L.	<u> </u>	Щ
	44		Ш		<u> </u>		<u> </u>	Ш		Ш
	45	Щ		L_	Щ	L_	$\sqcup$	<u> </u>	Щ	Щ
-	46	Щ			<u> </u>	$\vdash$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ	Ш
	47	Щ	Щ		L	<u> </u>	L_	Щ	<u> </u>	Щ
	48	Щ	$\sqcup$		L.	ļ	<u></u>	<u> </u>		Ш
	49	Щ			$oxed{oxed}$	Щ				Ш
	50									

Cla	aim	Г				Dat				
<u> </u>		1	Τ	T	Т	T	Ť	Г	Т	Т
Final	Original									
	51		T	t		t	T	$\vdash$	T	ļ -
	52	П							П	
	52 53	T	T	T		T	T		T	Т
	54	T	T	┢	$\vdash$	1	t	t	T	$\vdash$
-	55	-	┢	╁	┢	┢	-	┢	┢	┢
-	56	┢	╁	⊢	├	╁	├	├─	┢	⊢
	57	⊢	╁	Ͱ	├	-		<del>  -</del>	⊢	⊢
	58	├	-	┢	├	-	┢	├	⊢	⊢
-	59	⊢	├—	$\vdash$	├-	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	├
<u> </u>	59	-	_	₩	⊢	⊢	⊢	⊢	├-	├-
	60	<u> </u>	-	⊢	├	├	┝	⊢	$\vdash$	⊢
<u> </u>	61		<u> </u>	-	⊢	├-	<u> </u>	_	├-	⊢
	62 63	$\vdash$	1	-	├	⊢	-	_	<u> </u>	┞-
<u> </u>	63	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	┡	↓_	<u> </u>		┞-	<u> </u>
<b></b>	64	⊢	▙	▙	├-	┡	닏		<u> </u>	┞-
<u> </u>	65	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	┞-	<u> </u>		Ļ	_
	66	_	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	Ļ	L
	67		L	L	_	_	<u> </u>	_	L	L
<u> </u>	68	ᆫ	_		L_	匚	<u> </u>	L	L	
L	69	L	_	_	<u> </u>	_	L		_	乚
	70	_		<u> </u>	<u>L</u> .		<u> </u>	_	L	_
_	71	_	╙	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L	_
	72				_	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	_
	73	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>	1	┞	_	L.	_	_
1	74 75	├	_	⊢	H		<u> </u>	-	⊢	┝
-	76	⊢	-	⊢	⊢	├-	⊢	-	⊢	⊢
_	77	$\vdash$	├─	H	┢	$\vdash$	┢	├	-	$\vdash$
$\vdash$	78	$\vdash$	-	┢	-	┢	-	┝	├	$\vdash$
	79	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├-	┢	-	┝	├-	-
-	80	┢	-	$\vdash$	-	╁	┢	$\vdash$	├-	-
$\vdash$	81	┝	⊢	╁╌	┝	┢	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	82	$\vdash$	<u> </u>	┢	$\vdash$	┢	_	⊢	⊢	⊢
-	83	$\vdash$	_	⊢	-	$\vdash$	-	⊢	┢	⊢
_	84		-		┢╌	$\vdash$	-	┢	-	⊢
	85		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	_
	86		H	$\vdash$	$\vdash$	H	Ι-	Н	H	┢
$\Box$	87		_	T	<u> </u>		$\vdash$		T	$\vdash$
	88			Г	Ι-			-	T	
	89				$\vdash$	_				
	90									
	91					Ι_	Г			
	92					Г				
	93					Ī				
	94						Ĺ			
	95									
	96									
	97									
	98									
$\square$	99									
	100									

	J		L_				_		j	
	aim	_		_	_	D-4	_			$\neg$
		⊢	г-	Т	1	Dat		_	-	-
ا ـ	Original				ŀ				1	
Final	<u>:</u>				1				ľ	Ш
۱ ۳	ŏ									Ш
	101	├─	⊢	┢	⊢	╁	H	-	⊢	Н
	101 102	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	╁	H	⊢	-	Н
	103	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	H	-	H
	104	-	H	$\vdash$	H	1			$\vdash$	Н
	105			┢	t	_			T	Н
	106		Г	1	Г	Ť			一	Н
	106 107							<u> </u>		П
	108							Τ	Г	
	109			Γ						П
	110									
	111					L				
<u> </u>	111 112 113			匚		匚		$\Box$		
	113			匚			匚			
<u></u>	114 115	_	_	<u> </u>	$oxed{\Box}$	L	匚			
<u> </u>	115	L		<u> </u>	_	<u> </u>	L		L	Ш
L	116		L	_	_	L	<u> </u>	_		
	117		<u> </u>	┖	_	<u> </u>	_	L	_	Щ
<u> </u>	118		┞-	_	<u> </u>	_	<u> </u>			Ш
<u> </u>	119		ļ	╙	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	120	_			<u> </u>	_	_	ļ	_	Щ
├	121	_	_	_	<b> </b>	L	-	ļ	_	Щ
├	122		┝	<del> </del>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	_
-	122 123 124		$\vdash$	-	┝	⊢		┝		$\dashv$
$\vdash$	124			⊢	<del> </del>	-	├—	├-	<u> </u>	$\dashv$
-	126	_	_	┢	┝	-	┝	├─	┝	_
	125 126 127	_		┢	├	$\vdash$		-	$\vdash$	Н
	128			-	⊢	-	$\vdash$	├		-
<del></del>	128 129	_	┢	-	-		<u> </u>	$\vdash$	_	
	130	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			-	$\dashv$
	131			$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$		$\dashv$
	132		Г	T	Т	$\vdash$	_			$\neg$
	133							_		$\exists$
	134									$\sqcap$
	135									$\neg$
	136 137									
	137									
	138									
	139									
Щ	140					L				
igsqcup	141			L	Ш					
$oxed{oxed}$	142			Ш		Ш		Ш		╝
$oxed{igsquare}$	143					Ш			Ш	
	144	_		L.,	Щ	Щ				
	145	_		Ш	Щ	Ш		Ш		_
$\vdash \vdash$	146	_		Щ	Щ	Ш				_
	147	_	$\blacksquare$	Щ		Щ		Щ		$\dashv$
$\vdash$	148	$\dashv$		$\vdash\vdash$	Ш	-	<u> </u>		_	_
├──┤	149 150	-	_	Н		$\sqcup$	_	_	_	_
لـــا	100		لـــ			Ш				